

LAWN-BOY®**Rear Grass Catcher Kit****Model No. 89906****Installation
Instructions**

Note: For models 10550, 10551, and 10552, follow the instructions for installing a rear grass catcher in the Operator's Manual.

English

Contents of the Kit

DESCRIPTION	QUANTITY
*Bag Hanger (Wide)	1
Hanger Clamp	2
Bag and Adapter Assembly	1
Chute and Support Assembly	1

* If the hanger supplied is too wide for your mower handle, contact your Authorized Service Dealer for a narrower bag hanger (Part No. 613463).

Installing the Kit

**WARNING****POTENTIAL HAZARD**

- The mower blade can throw objects through an uncovered deck opening, or you could contact the rotating blade.

WHAT CAN HAPPEN

- Contact with thrown objects or the rotating blade can cause serious personal injury to bystanders or the operator.

HOW TO AVOID THE HAZARD

- Never operate the mower without the mulch plate, grass chute, or cover plate covering the opening in the mower deck.

**WARNING****POTENTIAL HAZARD**

- If you leave the wire on the spark plug, someone could start the engine.

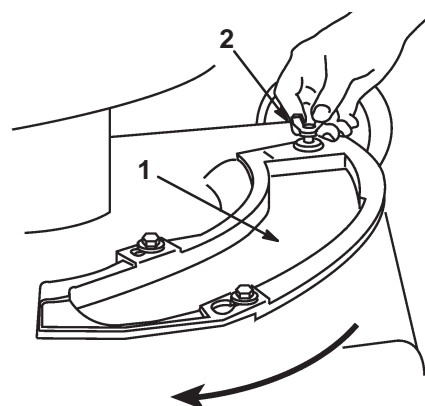
WHAT CAN HAPPEN

- Someone accidentally starting the engine could seriously injure you or other bystanders.

HOW TO AVOID THE HAZARD

- Stop the engine and disconnect the wire from the spark plug before installing or removing the mulch plate.

1. Stop the engine and wait for all moving parts to stop.
2. Disconnect the wire from the spark plug before installing or removing the cover plate or the grass chute.
3. Remove the wing screw that fastens the cover plate to the housing (Fig. 1).



996

Figure 1

1. Cover plate

2. Wing screw

Note: You do not need to loosen or remove the 2 shoulder bolts on the housing that protrude through the slotted holes in the cover plate (Fig. 2). The cover plate moves over the shoulder bolt heads.

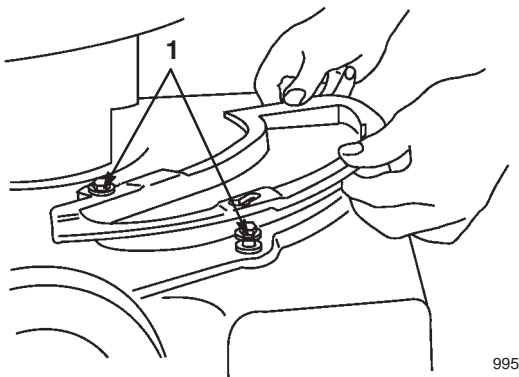


Figure 2

1. Shoulder bolts

4. Slide the cover plate counterclockwise to remove it.
5. The rear grass catcher fits onto three different groups of Lawn-Boy mowers:
 - 21-inch Silver and Green Series
 - 21-inch L-Series
 - 21-inch Gold Series, 21-inch S-Series, and earlier 21-inch cast aluminum deck mowers.

To install your rear grass catcher chute (Fig. 3), look at the toe bar and the baffle (if present) through the deck opening. Match your deck configuration to Figure 4, 5, or 6, and follow the accompanying instructions.

Note: Ensure that the rear grass catcher chute does not contact the blade.

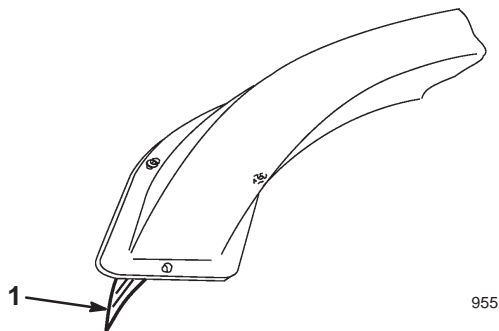


Figure 3

1. Chute baffle

For 21-inch Silver and Green Series Mowers:

The chute baffle fits **behind** the front deck baffle and **between** the blade and the toe guard (Fig. 4).

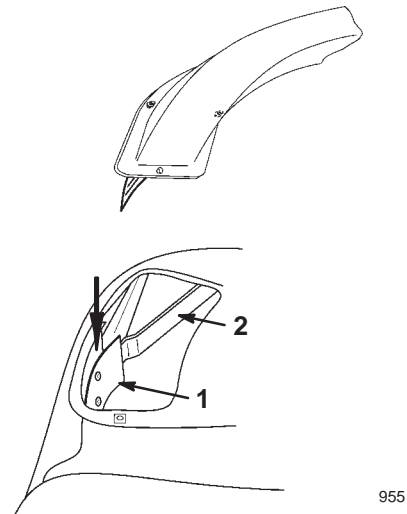


Figure 4

1. Front deck baffle 2. Toe guard

For 21-inch L-Series Mowers:

The leading edge of the chute baffle fits in **front** of the twisted toe bar and the trailing edge slides **behind** the toe bar (Fig. 5).

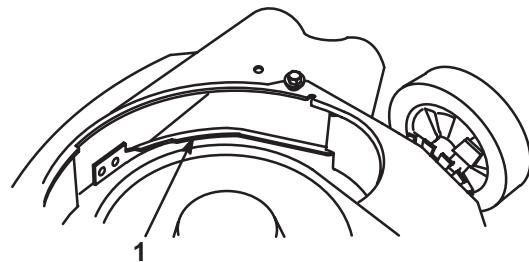
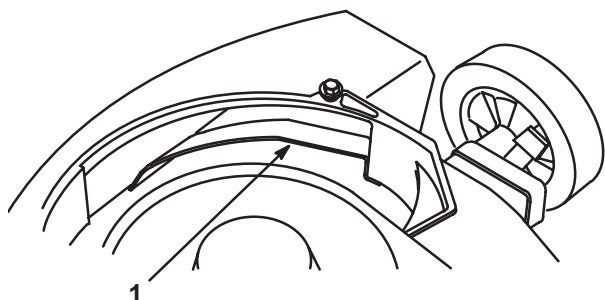


Figure 5

1. Toe bar

For 21-inch Gold Series, 21-inch S-Series, and 21-inch Cast Aluminum Deck Mowers:

The chute baffle fits **between** the blade and the toe bar (Fig. 6).

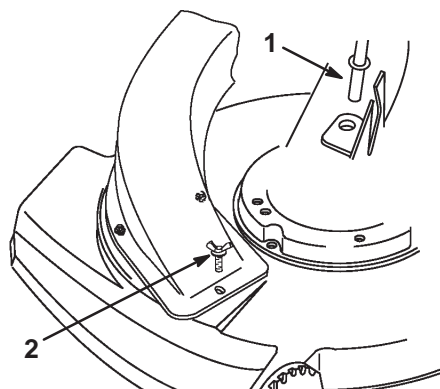


959

Figure 6

1. Toe bar

6. Determine the correct position for your chute baffle using the configuration of the underside of the deck.
7. Insert the front corner of the chute baffle into the deck opening. Rotate the chute counterclockwise and push down into the deck opening, making sure that the chute baffle fits as specified.
8. Insert the chute support rod through the hole in the right side of the deck/handle bracket (Fig. 7).



1013/1014

Figure 7

1. Chute support rod

2. Wing screw

Note: You do not need to loosen or remove the 2 shoulder bolts on the housing that protrude through the slotted holes in the chute assembly. The chute assembly moves over the shoulder bolt heads.

9. Slide the chute assembly clockwise.
10. Secure the chute assembly with the wing screw (Fig. 7).
11. To ensure proper installation of the chute, rotate the blade a few revolutions by pulling slowly on the starter cord, or look under the deck to see if the blade contacts the chute baffle.



WARNING



POTENTIAL HAZARD

- Installing a non-Lawn-Boy replacement blade could strike and damage the chute baffle while starting or operating the engine.

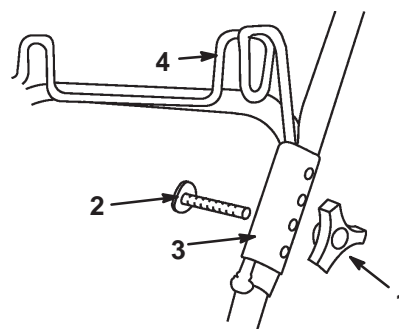
WHAT CAN HAPPEN

- The blade could come in contact with the chute baffle and cause damage, resulting in an unsafe operating condition.

HOW TO AVOID THE HAZARD

- Use only a Lawn-Boy replacement blade.

12. Remove the knob and the bolt that secure the upper and lower left side handle sections (Fig. 8).



1011

Figure 8

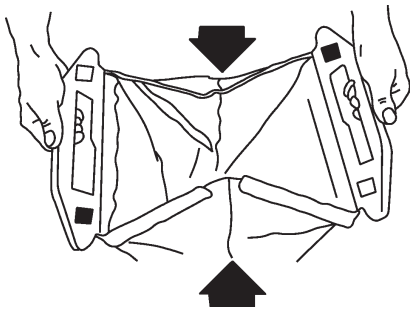
1. Knob

2. Bolt

3. Hanger clamp

4. Bag hanger

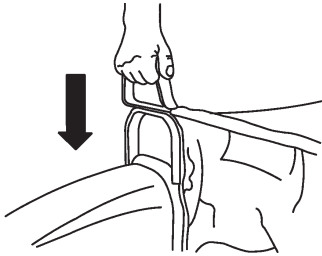
13. Hold the hanger clamp on the outside of the handle sections and insert the handle bolt from the inside of the handle sections through the holes in the hanger clamp.
14. Position the bag hanger leg into the hanger clamp groove and secure it with the knob.
15. Repeat the steps 12 through 14 to assemble the clamp and the hanger to the right side handle sections.
16. Close the rear of the bag by folding the sides in and pressing the interlocking rear handle halves together (Fig. 9).



1012

Figure 9

17. Position the rear bag handles into the bag hanger on the handle.
18. Grasp the bag assembly handle and slide it over the flange of the grass chute (Fig. 10). Push downward on the handle until it seats into position.



1010

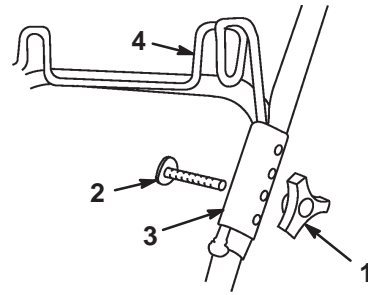
Figure 10

19. Connect the wire to the spark plug.

Bag Adjustment

When you change the handle height, you may need to adjust the bag. A properly adjusted bag should be taut on the top cloth area between the front bag handle and the rear bag hanger handles. If the bag is too tight or too loose, adjust the bag as follows:

1. Stop the engine and wait for all moving parts to stop.
2. Disconnect the wire from the spark plug.
3. Remove the bag from the rear bag hanger. Remove the bolt(s) and the knob(s) that secure the hanger clamps to the handle sections (Fig. 11). The hanger clamps have four adjustment holes.



1011

Figure 11

- | | |
|---------|-----------------|
| 1. Knob | 3. Hanger clamp |
| 2. Bolt | 4. Bag hanger |

4. Assemble the hanger clamps to the handle sections using the set of holes that best holds the bag taut. Using the lower holes in the hanger clamps tightens the bag assembly; using the upper holes in the hanger clamps loosens the bag assembly.

Note: Under normal use, the bag can wear and deteriorate. Check the grass bag often and replace it when necessary with a Lawn-Boy replacement bag. A weakened or inferior bag may let objects pass through, causing injury.



WARNING



POTENTIAL HAZARD

- Keep hands, sticks, or other objects out of the grass chute while the blade is turning.

WHAT CAN HAPPEN

- Thrown objects or contact with the blade can cause serious injury.

HOW TO AVOID THE HAZARD

- Always stop the engine when you empty the grass bag. Disconnect the wire from the spark plug before cleaning a clogged chute, the bag tunnel, or the underside of the mower housing.

5. Connect the wire to the spark plug.

Français

Remarque : Pour les modèles 10550, 10551 et 10552, suivez les instructions d'installation du bac à herbe arrière figurant dans le Manuel de l'utilisateur.

Contenu du kit

DESCRIPTION	QUANTITE
*Porte-sac (large)	1
Collier de porte-sac	2
Ensemble de sac et adaptateur	1
Ensemble d'éjecteur et support	1

* Si le porte-sac est trop large pour le mancheron de la tondeuse, s'adresser au vendeur pour obtenir un porte-sac (Réf. 613463).

Montage du kit



ATTENTION



DANGER POTENTIEL

- Une ouverture d'éjection non couverte expose l'utilisateur à un contact avec la lame en rotation, et peut laisser passer des objets projetés par la lame.

QUELS SONT LES RISQUES?

- Les objets projetés ou le contact avec la lame en rotation peuvent causer des blessures graves à l'utilisateur ou aux personnes à proximité.

COMMENT SE PROTEGER?

- Ne jamais utiliser la tondeuse si l'ouverture d'éjection n'est pas couverte par une plaque d'obturation ou de paillage, ou un éjecteur muni d'un sac de ramassage.



ATTENTION



DANGER POTENTIEL

- Si le fil de bougie n'est pas débranché, quel qu'un risque de faire démarrer la tondeuse accidentellement.

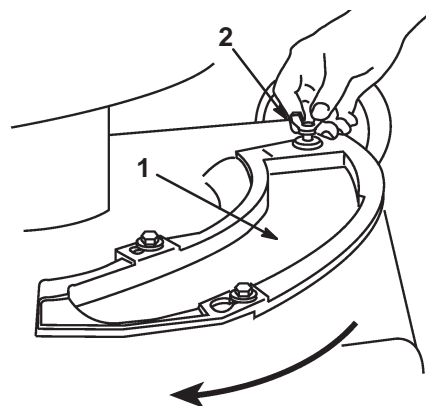
QUELS SONT LES RISQUES?

- Le démarrage accidentel peut causer des blessures graves à l'utilisateur et aux personnes à proximité.

COMMENT SE PROTEGER?

- Couper le moteur et débrancher la bougie avant de monter ou déposer la plaque de paillage.

1. Couper le moteur et attendre l'arrêt de toutes les pièces mobiles.
2. Débrancher la bougie avant de monter ou déposer la plaque d'obturation ou l'éjecteur.
3. Retirer la vis papillon qui fixe la plaque d'obturation au carter de tondeuse (Fig. 1).



996

Figure 1

1. Plaque d'obturation 2. Vis papillon

Remarque : Les deux boulons à embase du carter de tondeuse qui dépassent des trous oblongs de la plaque d'obturation ne doivent pas être desserrés ou retirés (Fig. 2). La plaque d'obturation se déplace sur les têtes de ces boulons.

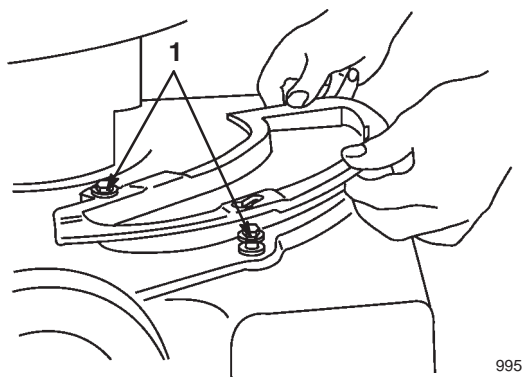


Figure 2

1. Boulons à embase

4. Faire glisser la plaque d'obturation en sens inverse aux aiguilles d'une montre pour la retirer.

5. Le sac de ramassage arrière peut se monter sur trois types de tondeuses Lawn-Boy:

- les modèles des séries verte et argent de 53 cm (21");
- les modèles de série L de 53 cm;
- les modèles de série or de 53 cm, série S de 53 cm et les modèles plus anciens de 53 cm à carter en fonte d'aluminium.

Pour le montage de l'éjecteur arrière (Fig. 3), regarder par l'ouverture du carter si le protège-pied et la garde éventuelle du plateau correspondent à la Figure 4, 5 ou 6, et suivre les instructions correspondantes.

Remarque : Veiller à ce que la garde de l'éjecteur arrière ne touche pas la lame.

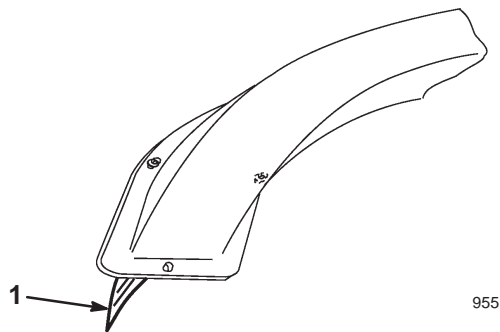


Figure 3

1. Garde de l'éjecteur

Pour les tondeuses des séries verte et argent de 53 cm:

La garde de l'éjecteur doit se placer **derrière** la garde avant du plateau et **entre** la lame et le protège-pied (Fig. 4).

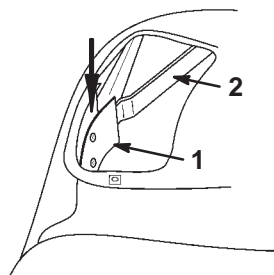
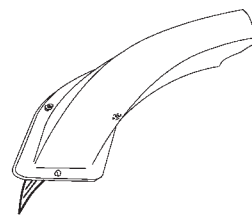


Figure 4

1. Garde avant du plateau

2. Protège-pied

Pour les tondeuses de série L de 53 cm:

Le bord d'attaque de la garde de l'éjecteur doit se placer **devant** le protège-pied, et le bord de fuite doit se glisser **derrière** le protège-pied (Fig. 5).

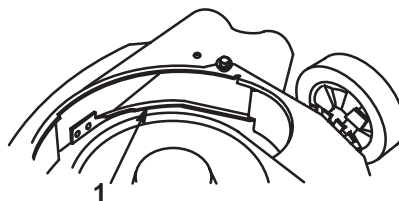


Figure 5

1. Protège-pied

Pour les tondeuses de série or de 53 cm, série S de 53 cm et les tondeuses de 53 cm à carter en fonte d'aluminium:

La garde de l'éjecteur doit se placer **entre** la lame et le protège-pied (Fig. 6).

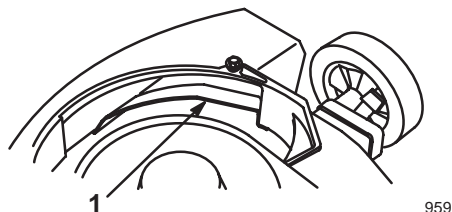


Figure 6

1. Protège-pied

6. Déterminer la position correcte de la garde de l'éjecteur d'après la disposition du dessous du carter.
7. Introduire l'angle avant de la garde de l'éjecteur dans l'ouverture du plateau. Faire tourner l'éjecteur en sens inverse aux aiguilles d'une montre et l'enfoncer dans l'ouverture du plateau en veillant à placer sa garde comme spécifié.
8. Insérer la tige de support de l'éjecteur dans le trou prévu du côté droit du plateau ou dans le support de mancheron de droite (Fig. 7).

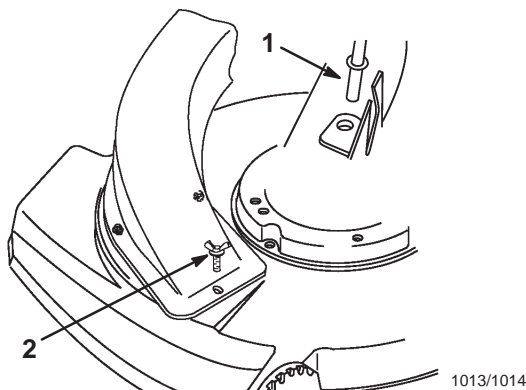


Figure 7

- | | |
|----------------------------------|-----------------|
| 1. Tige de support de l'éjecteur | 2. Vis papillon |
|----------------------------------|-----------------|

Remarque : Les deux boulons à embase du carter de tondeuse qui dépassent des trous oblongs de l'éjecteur ne doivent pas être desserrés ou retirés. L'éjecteur se déplace sur les têtes de ces boulons.

9. Faire glisser l'éjecteur dans le sens des aiguilles d'une montre.
10. Fixer l'éjecteur à l'aide de la vis papillon (Fig. 7).

11. Pour contrôler le montage, tirer lentement la poignée du lanceur pour faire tourner la lame de quelques tours ou regarder sous le plateau afin de s'assurer que la lame ne touche pas la garde de l'éjecteur.



ATTENTION



DANGER POTENTIEL

- Une lame de rechange non Lawn-Boy risque de heurter la garde de l'éjecteur et de l'endommager lors du démarrage ou de la marche du moteur.

QUELS SONT LES RISQUES?

- Si la lame heurte la garde de l'éjecteur et l'endommage, l'utilisation de la tondeuse peut devenir dangereuse.

COMMENT SE PROTEGER?

- N'utiliser que des lames de rechange Lawn-Boy.

12. Retirer le bouton et le boulon d'assemblage des manchérons supérieur et inférieur du côté gauche (Fig. 8).

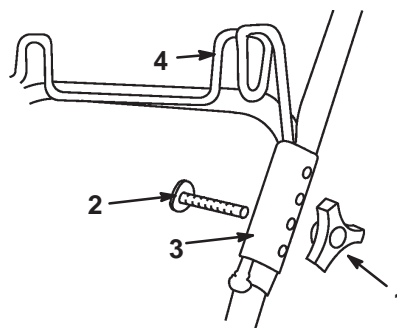


Figure 8

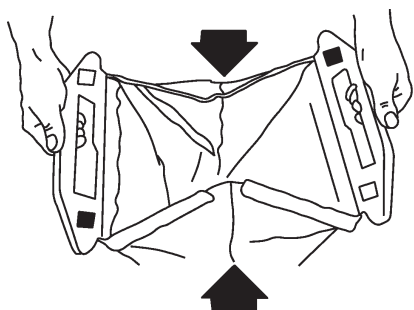
- | | |
|-----------|-----------------------|
| 1. Bouton | 3. Bride du porte-sac |
| 2. Boulon | 4. Porte-sac |

13. Placer un collier de porte-sac à l'extérieur du point d'assemblage des manchérons, et remettre le boulon par l'intérieur dans les trous des manchérons et du collier.

14. Insérer le montant du porte-sac dans la rainure du collier, puis visser le bouton sur le boulon pour fixer le tout.

15. Répéter les opérations 12 à 14 pour fixer le porte-sac et son collier du côté droit.

16. Fermer l'arrière du sac en repliant les côtés vers l'intérieur et enclipser les deux moitiés de la poignée du sac arrière l'une dans l'autre (Fig. 9).

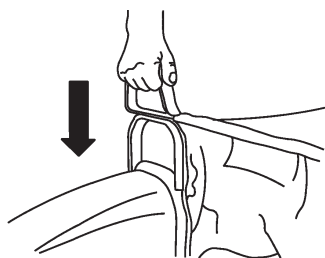


1012

Figure 9

17. Accrocher la poignée arrière du sac sur le porte-sac du mancheron.

18. Glisser la poignée avant du sac sur la collerette de l'éjecteur (Fig. 10) et bien l'enfoncer en position.



1010

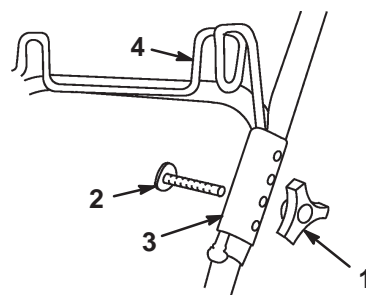
Figure 10

19. Reconnecter la bougie.

Réglage du sac

Un réglage peut être nécessaire lorsqu'on modifie la hauteur du mancheron. La toile du dessus du sac doit être bien tendue entre la poignée avant et les poignées arrière. Si le tissu est trop tendu ou pas assez, corriger le problème comme suit:

1. Couper le moteur et attendre l'arrêt de toutes les pièces mobiles.
2. Débrancher la bougie.
3. Retirer le sac du porte-sac. Retirer le(s) bouton(s) et le(s) boulon(s) de fixation des colliers du porte-sac au mancheron (Fig. 11). Les colliers du porte-sac présentent quatre trous de réglage.



1011

Figure 11

- | | |
|-----------|-------------------------|
| 1. Bouton | 3. Collier de porte-sac |
| 2. Boulon | 4. Porte-sac |

4. Fixer les colliers du porte-sac aux mancherons dans un des autres trous pour obtenir une bonne tension du sac. Utiliser un trou plus bas pour augmenter la tension du sac, ou un trou plus haut pour la diminuer.

Remarque : En conditions normales d'utilisation, le sac de ramassage s'use et se détériore. Contrôler souvent l'état du sac et le remplacer dès que nécessaire par un nouveau sac Lawn-Boy. Un sac usé ou de qualité inférieure risque de laisser passer des objets qui pourraient blesser quelqu'un.



ATTENTION



DANGER POTENTIEL

- Ne pas introduire les mains, un bâton ou quelque objet que ce soit dans l'éjecteur tant que la lame tourne.

QUELS SONT LES RISQUES?

- Les objets projetés ou la lame peuvent causer des blessures graves.

COMMENT SE PROTÉGER?

- Toujours arrêter le moteur avant de vider le sac de ramassage. En cas de bourrage, débrancher la bougie avant de dégager l'éjecteur, l'ouverture du sac ou le dessous du carter de tondeuse.

5. Reconnecter la bougie.

Español

Nota: Para los modelos 10550, 10551 y 10552, siga las instrucciones de instalación de un recogehierbas trasero que aparecen en el Manual del operador.

Contenido del kit

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
*Colgador del saco (Ancho)	1
Abrazadera del colgador	2
Conjunto de saco y adaptador	1
Conjunto de rampa y soporte	1

* Si el colgador suministrado es demasiado ancho para el manillar de su podadora, póngase en contacto con su Concesionario de Servicio Autorizado para conseguir un colgador del saco (No de ref. 613463).

Instalación del kit



ADVERTENCIA



PELIGRO POTENCIAL

- La cuchilla de la podadora podría lanzar objetos por una abertura del forro destapada, o Ud. podría tocar la cuchilla giratoria.

QUE PUEDE SUCEDER

- El contacto con los objetos lanzados o la cuchilla en rotación puede causar graves lesiones personales a quienes estén cerca o al operario.

COMO EVITAR EL PELIGRO

- Nunca haga funcionar la podadora sin la placa para mantillo, el conducto para el césped o la placa cobertora que tapa la abertura del forro de la podadora.



ADVERTENCIA



PELIGRO POTENCIAL

- Si deja el cable de la bujía conectado, es posible arrancar accidentalmente el motor.

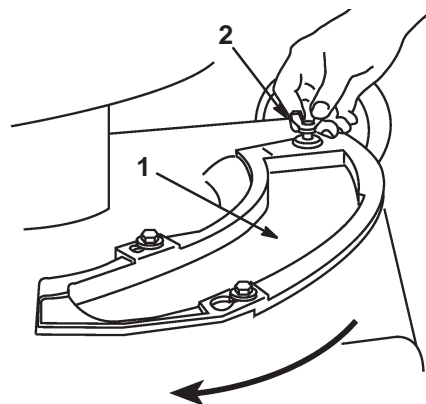
QUE PUEDE SUCEDER

- Alguien podría arrancar accidentalmente el motor y causar graves lesiones personales a usted o a quienes estén cerca.

COMO EVITAR EL PELIGRO

- Pare el motor y desenchufe el cable de la bujía antes de instalar o desmontar la placa para mantillo.

1. Pare el motor y espere a que todas las partes móviles se detengan.
2. Desenchufe el cable de la bujía antes de instalar o desmontar la placa cobertora o el conducto para hierba.
3. Saque la tuerca de orejetas que sujeta la placa cobertora al alojamiento (Fig. 1).



996

Figura 1

1. Placa cobertora
2. Tuerca de orejetas

Nota: No es necesario aflojar o retirar los dos pernos de resalte del alojamiento que sobresalen por los orificios ranurados de la placa cobertora (Fig. 2). La placa cobertora se mueve por encima de las cabezas de los pernos de resalte.

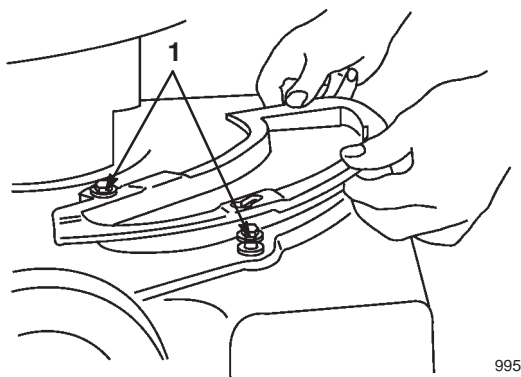


Figura 2

1. Pernos de resalte

4. Para retirarla, deslice la placa cobertora en sentido antihorario.
5. El recolector de césped trasero encaja en 3 grupos diferentes de podadoras Lawn-Boy:
 - serie Plata y Verde de 53 cm (21");
 - serie L de 53 cm;
 - serie Dorada de 53 cm, Serie S y las antiguas podadoras de 53 cm con forro de aluminio fundido.

Para instalar el conducto del recolector de césped trasero (Fig. 3), observe la cartela y el separador (si lo hay) por la abertura del forro. Haga una configuración de forro igual a la de la Figura 4, 5 ó 6 y siga las instrucciones correspondientes.

Nota: Compruebe que el conducto del recolector de césped trasero no está en contacto con la cuchilla.

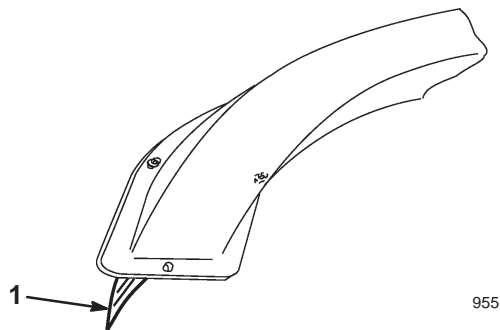


Figura 3

1. Separador del conducto

Para las podadoras de la serie Dorada y Verde, de 53 cm:

El separador del conducto encaja **detrás** del separador del forro delantero y **entre** la cuchilla y la cartela (Fig. 4).

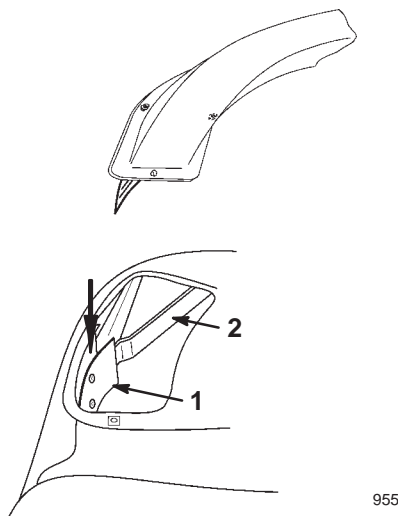


Figura 4

1. Separador del forro delantero
2. Cartela

Para podadoras de la serie L, de 53 cm:

El borde delantero del separador del recolector encaja en la parte **delantera** de la cartela retorcida y el borde posterior se desliza **detrás** de la cartela (Fig. 5).



Figura 5

1. Cartela

Para las podadoras de la serie Dorada de 53 cm, la serie S de 53 cm, y las podadoras de 53 cm con forro de aluminio fundido:

El separador del recolector encaja **entre** la cuchilla y la cartela (Fig. 6).

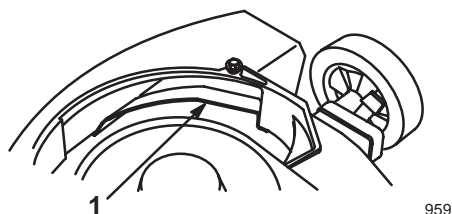


Figura 6

1. Cartela

6. Determine la posición correcta del separador del conducto usando la configuración de la parte inferior del forro.
7. Inserte la esquina delantera del separador del conducto en la abertura del forro. Gire el conducto en sentido antihorario y empujuelos para introducirlo en la abertura del forro, asegurándose de que el separador del conducto encaja de la forma especificada.
8. Inserte la varilla del sostén del conducto a través del orificio del lado derecho de la ménsula del forro/manillar (Fig. 7).

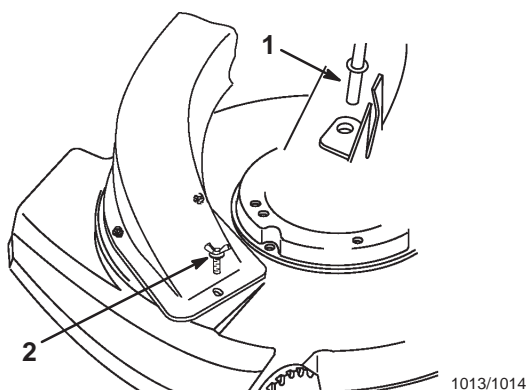


Figura 7

1. Varilla del sostén del conducto 2. Tuerca de orejetas

Nota: No necesita aflojar ni desmontar los dos pernos de resalte del alojamiento que sobresalen a través de los orificios ranurados del conjunto del conducto. El conjunto del conducto se mueve por encima de las cabezas de los pernos.

9. Deslice el conjunto del colector en sentido horario.
10. Sujete el conjunto del conducto con el tornillo de orejetas (Fig. 7).

11. Para garantizar la correcta instalación del conducto, gire la cuchilla unas cuantas revoluciones tirando lentamente de la cuerda de arranque, o mire debajo del forro para ver si la cuchilla está tocando el separador del conducto.



ADVERTENCIA



PELIGRO POTENCIAL

- La instalación de una cuchilla de repuesto que no sea de Lawn-Boy podría golpear y dañar el separador del conducto durante el arranque o el funcionamiento del motor.

QUE PUEDE SUCEDER

- La cuchilla podría entrar en contacto con el separador del conducto y causar daños, provocando unas condiciones de funcionamiento inseguras.

COMO EVITAR EL PELIGRO

- Utilice únicamente una cuchilla de repuesto Lawn-Boy.

12. Retire la perilla y el perno que sujetan las secciones superior e inferior del lado izquierdo del manillar (Fig. 8).

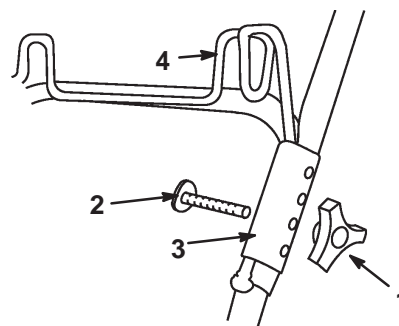


Figura 8

1. Perilla 3. Abrazadera del colgador
2. Perno 4. Colgador para la bolsa

13. Sujete la abrazadera del colgador en la parte exterior de las secciones del manillar e introduzca el perno del manillar, desde el interior de las secciones del manillar, a través de los orificios de la abrazadera del colgador.
14. Coloque la pata del colgador del saco en la ranura de la abrazadera del colgador y sujétela con la perilla.
15. Repita los pasos del 12 al 14 para montar la abrazadera y el colgador en las secciones del lado derecho del manillar.

16. Cierre la parte trasera del saco doblando los lados y presionando las dos mitades del asa trasera hasta juntarlas (Fig. 9).

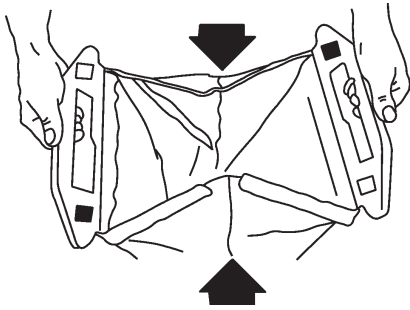


Figura 9

1012

17. Coloque las asas traseras del saco en el colgador del manillar.
18. Apriete el asa del saco y deslícelo sobre la brida del conducto de descarga de hierba (Fig. 10). Empuje el asa hacia abajo hasta que se asiente correctamente.

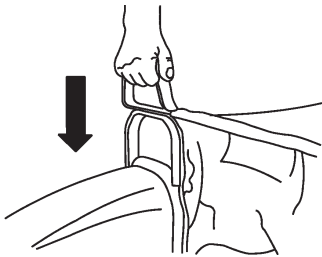


Figura 10

1010

19. Conecte el cable a la bujía.

Ajuste de la bolsa

Cuando cambie la altura del manillar, es posible que tenga que ajustar el saco. El saco estará correctamente ajustado cuando la parte superior de tela situada entre las asas delantera y trasera del saco está tirante. Si el saco está demasiado tirante o demasiado flojo, siga las siguientes instrucciones:

1. Pare el motor y espere a que todas las piezas móviles se detengan.
2. Desconecte el cable de la bujía.
3. Retire el saco del colgador trasero. Saque el(los) perno(s) de la(s) perilla(s) que sujetan las abrazaderas del colgador a las secciones del manillar (Fig. 11). Las abrazaderas del colgador tienen cuatro orificios de ajuste.

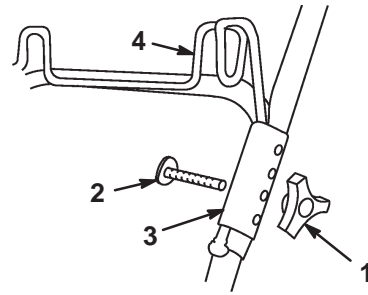


Figura 11

1011

1. Perilla
2. Perno
3. Abrazadera del colgador
4. Colgador para la bolsa

4. Coloque las abrazaderas del colgador en las secciones del manillar utilizando el juego de orificios más adecuado para conseguir la tirantez del saco. Utilice los orificios inferiores de las abrazaderas del colgador para tensar el saco y los orificios superiores para aflojarlo.

Nota: En condiciones normales de funcionamiento, los sacos sufren deterioros y se desgastan. Compruebe con frecuencia el saco recolector de la hierba y reemplácelo cuando sea necesario con piezas originales Lawn-Boy. Un saco fabricado con un material de calidad inferior podría dejar pasar objetos que podrían lesionar al operador.



ADVERTENCIA



PELIGRO POTENCIAL

- Mientras gira la cuchilla, mantenga las manos, palos y demás objetos fuera del conducto del césped.

QUE PUEDE SUCEDER

- Los objetos lanzados o en contacto con la cuchilla pueden causar lesiones graves.

COMO EVITAR EL PELIGRO

- Detenga siempre el motor antes de vaciar el saco. Desconecte el cable de la bujía antes de limpiar un conducto obstruido, el túnel del saco o la parte inferior del alojamiento de la cortadora.

5. Conecte el cable a la bujía.